

# SERIE COLUMNLIFT™

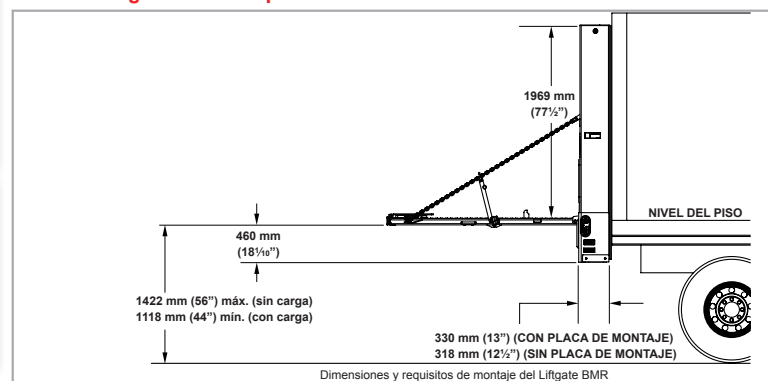
## La nueva generación de BMR



## ESPECIFICACIONES DEL BMR

Ahora el Columnlift más vendido en Norteamérica es aún mejor

- Nuevo diseño Bolt-On sujetado con pernos
- Nuevo mecanismo de apertura y cierre de la plataforma
- Disponible con rodillos o almohadillas de deslizamiento
- Nuevo protector contra impactos para la columna
- Nuevo diseño y ubicación del control principal
- Nueva función de Descenso asistido
- Ajuste mecánico de la plataforma
- Nueva posición de anclaje de la cadena
- Nuevo mecanismo de bloqueo para la rampa de retención
- Luces de seguridad destellantes en la plataforma
- MAX GRIP® y Contador de Ciclos estándar
- Nueva configuración hidráulica y de caja de plástico para la bomba
- Nueva opción de caja de batería con convertidor DC/DC e interruptor de circuito reinicial



Dimensiones y requisitos de montaje del Liftgate BMR  
 Nota: Por favor revise el manual de instalación del Liftgate apropiado para verificar que se cumplan con todos los requisitos del vehículo y/o carrocería para asegurar un ajuste correcto.

		Con rampa de retención de aluminio (ARR) de 406 mm (16")							
Modelo	Capacidad de carga	1524 mm x 2159 (762 + 762) mm (60" x 85" [30" + 30"])	1829 mm x 2159 (914 + 914) mm (72" x 85" [36" + 36"])	2134 mm x 2159 (1067 + 1067) mm (84" x 85" [42" + 42"])	1524 mm x 2159 (914 + 610) mm (60" x 85" [36" + 24"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1524 mm x 2159 (914 + 610) mm (60" x 85" [36" + 24"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])
Altura de la cama: Mín. - Máx.		1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")
BMR-35	1588 kg (3500 lbs) Peso aproximado	875 kg (1928 lbs)	943 kg (2079 lbs)	1011 kg (2228 lbs)	888 kg (1957 lbs)	888 kg (1957 lbs)	888 kg (1957 lbs)	888 kg (1957 lbs)	942 kg (2076 lbs)
BMR-44	1996 kg (4400 lbs) Peso aproximado	880 kg (1940 lbs)	948 kg (2091 lbs)	1016 kg (2240 lbs)	893 kg (1969 lbs)	893 kg (1969 lbs)	893 kg (1969 lbs)	893 kg (1969 lbs)	947 kg (2088 lbs)
BMR-55	2495 kg (5500 lbs) Peso aproximado	880 kg (1940 lbs)	948 kg (2091 lbs)	1016 kg (2240 lbs)	893 kg (1969 lbs)	893 kg (1969 lbs)	893 kg (1969 lbs)	893 kg (1969 lbs)	947 kg (2088 lbs)
BMR-66	2994 kg (6600 lbs) Peso aproximado	880 kg (1940 lbs)	948 kg (2091 lbs)	1016 kg (2240 lbs)	893 kg (1969 lbs)	893 kg (1969 lbs)	893 kg (1969 lbs)	893 kg (1969 lbs)	947 kg (2088 lbs)
		Con rampa fija de 305 mm (12")		Con tope de carro sencillo		Con topes de carro dobles		Con ACS*	
Modelo	Capacidad de carga	1524 mm x 2159 (914 + 610) mm (60" x 85" [36" + 24"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1524 mm x 2159 (914 + 610) mm (60" x 85" [36" + 24"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1524 mm x 2159 (914 + 610) mm (60" x 85" [36" + 24"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])
Altura de la cama: Mín. - Máx.		1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")
BMR-35	1588 kg (3500 lbs) Peso aproximado	889 kg (1959 lbs)	943 kg (2080 lbs)	889 kg (1959 lbs)	943 kg (2080 lbs)	890 kg (1962 lbs)	945 kg (2083 lbs)	945 kg (2083 lbs)	964 kg (2125 lbs)
BMR-44	1996 kg (4400 lbs) Peso aproximado	889 kg (1959 lbs)	943 kg (2080 lbs)	889 kg (1959 lbs)	943 kg (2080 lbs)	890 kg (1962 lbs)	945 kg (2083 lbs)	945 kg (2083 lbs)	964 kg (2125 lbs)
BMR-55	2495 kg (5500 lbs) Peso aproximado	894 kg (1971 lbs)	949 kg (2092 lbs)	894 kg (1971 lbs)	949 kg (2092 lbs)	895 kg (1974 lbs)	950 kg (2095 lbs)	950 kg (2095 lbs)	969 kg (2137 lbs)
BMR-66	2994 kg (6600 lbs) Peso aproximado	894 kg (1971 lbs)	949 kg (2092 lbs)	894 kg (1971 lbs)	949 kg (2092 lbs)	895 kg (1974 lbs)	950 kg (2095 lbs)	950 kg (2095 lbs)	969 kg (2137 lbs)
		Con rampa de retención de aluminio (ARR) de 406 mm (16")							
Modelo	Capacidad de carga	1524 mm x 2159 (762 + 762) mm (60" x 85" [30" + 30"])	1829 mm x 2159 (914 + 914) mm (72" x 85" [36" + 36"])	2134 mm x 2159 (1067 + 1067) mm (84" x 85" [42" + 42"])	1524 mm x 2159 (914 + 610) mm (60" x 85" [36" + 24"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1524 mm x 2159 (914 + 610) mm (60" x 85" [36" + 24"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])
Altura de la cama: Mín. - Máx.		1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")
BMR-35	1588 kg (3500 lbs) Peso aproximado	863 kg (1902 lbs)	915 kg (2019 lbs)	968 kg (2133 lbs)	862 kg (1900 lbs)	862 kg (1900 lbs)	862 kg (1900 lbs)	862 kg (1900 lbs)	915 kg (2018 lbs)
BMR-44	1996 kg (4400 lbs) Peso aproximado	863 kg (1902 lbs)	915 kg (2019 lbs)	968 kg (2133 lbs)	862 kg (1900 lbs)	862 kg (1900 lbs)	862 kg (1900 lbs)	862 kg (1900 lbs)	915 kg (2018 lbs)
BMR-55	2495 kg (5500 lbs) Peso aproximado	868 kg (1914 lbs)	921 kg (2031 lbs)	973 kg (2145 lbs)	867 kg (1912 lbs)	867 kg (1912 lbs)	867 kg (1912 lbs)	867 kg (1912 lbs)	921 kg (2030 lbs)
BMR-66	2994 kg (6600 lbs) Peso aproximado	868 kg (1914 lbs)	921 kg (2031 lbs)	973 kg (2145 lbs)	867 kg (1912 lbs)	867 kg (1912 lbs)	867 kg (1912 lbs)	867 kg (1912 lbs)	921 kg (2030 lbs)
		Con ARR de 406 mm (16")				Con rampa fija de 305 mm (12")		Con ACS*	
Modelo	Capacidad de carga	1524 mm x 2159 (762 + 762) mm (60" x 85" [30" + 30"])	1829 mm x 2159 (914 + 914) mm (72" x 85" [36" + 36"])	2134 mm x 2159 (1067 + 1067) mm (84" x 85" [42" + 42"])	1524 mm x 2159 (914 + 610) mm (60" x 85" [36" + 24"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1524 mm x 2159 (914 + 610) mm (60" x 85" [36" + 24"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])	1829 mm x 2159 (1067 + 762) mm (72" x 85" [42" + 30"])
Altura de la cama: Mín. - Máx.		1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")	1118 a 1422 mm (44" a 56")
BMR-35	1588 kg (3500 lbs) Peso aproximado	691 kg (1523 lbs)	714 kg (1573 lbs)	736 kg (1622 lbs)	678 kg (1494 lbs)	701 kg (1546 lbs)	678 kg (1494 lbs)	701 kg (1546 lbs)	719 kg (1585 lbs)
BMR-44	1996 kg (4400 lbs) Peso aproximado	691 kg (1523 lbs)	714 kg (1573 lbs)	736 kg (1622 lbs)	678 kg (1494 lbs)	701 kg (1546 lbs)	678 kg (1494 lbs)	701 kg (1546 lbs)	719 kg (1585 lbs)
BMR-55	2495 kg (5500 lbs) Peso aproximado	696 kg (1535 lbs)	719 kg (1585 lbs)	741 kg (1634 lbs)	683 kg (1506 lbs)	707 kg (1558 lbs)	683 kg (1506 lbs)	707 kg (1558 lbs)	724 kg (1597 lbs)
BMR-66	2994 kg (6600 lbs) Peso aproximado	696 kg (1535 lbs)	719 kg (1585 lbs)	741 kg (1634 lbs)	683 kg (1506 lbs)	707 kg (1558 lbs)	683 kg (1506 lbs)	707 kg (1558 lbs)	724 kg (1597 lbs)

\* ACS = "Tope de carro automático"

Nota: El peso que se muestra es para una unidad de 2591 mm (102") de ancho instalada en forma soldada. Para unidades con plataformas que se instalan con pernos se necesita agregar 45.3 kg (122 lbs). No está incluido el peso del conjunto de la bomba, la caja de batería, el marco de montaje para la bomba y la caja de batería, mangueras y opciones.



Maxon Lift Corp. 11921 Slauson Ave., Santa Fe Springs, CA 90670  
 800.227.4116 Fax 888.771.7713 www.maxonlift.com

# SERIE COLUMNLIFT™

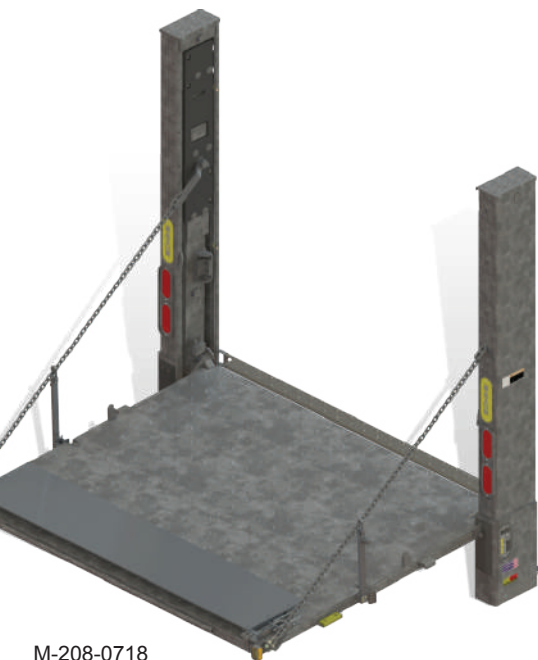
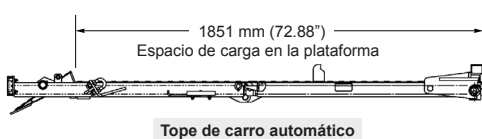
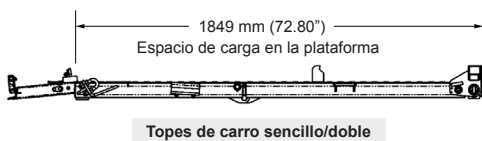
## La nueva generación de BMR

# MAXON®

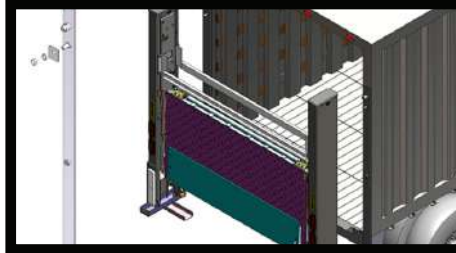
### Equipo opcional

- Instalación con pernos Bolt-on
- Bases con rodillos o almohadillas de deslizamiento
- Motor y bomba doble
- Descenso con potencia a elección
- Cabezal de cierre para muelle
- Luz de domo
- Control auxiliar
- Control de mano
- Cinta reflejante de advertencia
- Manómetro

### Espacio de carga en la plataforma con topes de carro extendidos



M-208-0718



### Nuevo diseño de sujeción con pernos

El nuevo diseño de sujeción con pernos reduce el espesor total del liftgate 44 mm (1.75") respecto a la versión anterior.



### Bases con rodillos o almohadillas de deslizamiento

Por primera vez en la industria el BMR está disponible con rodillos o almohadillas deslizantes.



### Nueva ubicación del interruptor

El interruptor de control se encuentra en la columna y ahora cuenta con un botón para descenso asistido a elección.



### Nuevo diseño de la caja de la bomba / Sistema Hidráulico / Indicador LED

La caja de la bomba y batería está montada en un bastidor de suspensión galvanizado que se sujeta con pernos. El interruptor de desconexión principal es accesible desde la parte frontal de la caja de la bomba. Los componentes hidráulicos están montados en una placa vertical para que todos sean de fácil acceso al momento de darles servicio. Los indicadores LED de diagnóstico rápido del controlador siren como indicadores



### Nuevo mecanismo para la rampa de retención

El nuevo mecanismo de la rampa de retención facilita el bloqueo y desbloqueo de la rampa, y la mantiene firmemente en su lugar durante el tránsito.



### Completamente galvanizado —ESTÁNDAR

La galvanización es el proceso en donde metales corrosivos (que se oxidan fácilmente) son revestidos con zinc. El proceso de galvanización no sólo protege contra la corrosión de varios 'metales blandos', sino también aumenta la fuerza del metal original no recubierto.



Maxon Lift Corp. 11921 Slauson Ave., Santa Fe Springs, CA 90670  
800.227.4116 Fax 888.771.7713 www.maxonlift.com